

(19) 世界知的所有権機関  
国際事務局(43) 国際公開日  
2001年4月26日 (26.04.2001)

PCT

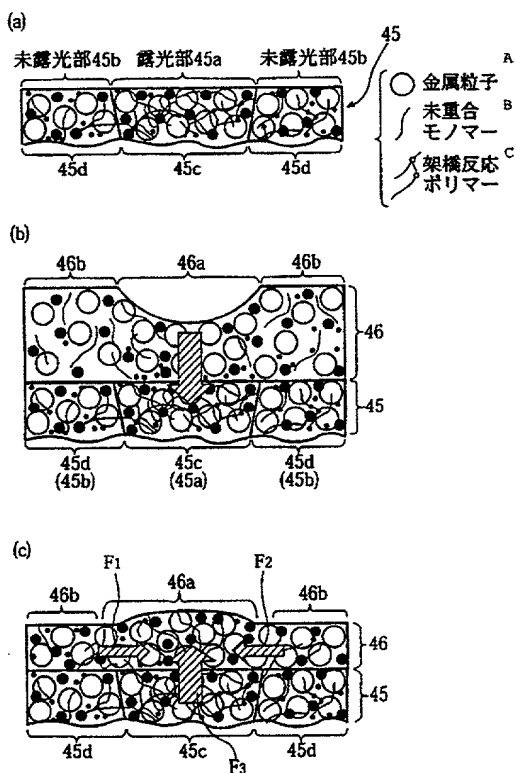
(10) 国際公開番号  
WO 01/29859 A1

- (51) 国際特許分類: H01J 9/02, 11/02, 17/49 (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 松下電器産業株式会社 (MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.) [JP/JP]; 〒571-8501 大阪府門真市大字門真1006番地 Osaka (JP).
- (21) 国際出願番号: PCT/JP00/07225
- (22) 国際出願日: 2000年10月18日 (18.10.2000)
- (25) 国際出願の言語: 日本語 (72) 発明者; および
- (26) 国際公開の言語: 日本語 (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 芦田英樹 (ASIDA, Hideki) [JP/JP]; 〒571-0064 大阪府門真市御堂町25-3 松幸寮 Osaka (JP). 藤原伸也 (FUJIWARA, Shinya) [JP/JP]; 〒607-8072 京都府京都市山科区音羽伊勢宿町32-90 Kyoto (JP). 丸中英喜 (MARUNAKA, Hideki) [JP/JP]; 〒612-8485 京都府京都市伏見区羽束師志水町138-89, 伏見荘 A-302 Kyoto (JP). 仲川 整 (NAKA-GAWA, Tadashi) [JP/JP]; 〒569-1143 大阪府高槻市幸町2-8, 青春寮 Osaka (JP). 住田圭介 (SUMIDA, Keisuke)
- (30) 優先権データ:  
特願平 11/296323 1999年10月19日 (19.10.1999) JP  
特願平 11/357232 1999年12月16日 (16.12.1999) JP

[続葉有]

(54) Title: METHOD OF MANUFACTURING METAL ELECTRODE

(54) 発明の名称: 金属電極の作製方法



(57) Abstract: A method of manufacturing a metal electrode which can remove an edge curl substantially to an extent that an edge curl has no influence when a metal electrode such as a bus electrode or a data electrode constituting a Display panel such as a PDP, is patterned by photolithography. The manufacturing method includes a drying step in which flows (F1, F2 and F3) of solvent from a solvent high content region and a solvent high absorption capacity region to a solvent low content region are produced.

45A...EXPOSED PART  
45B...UNEXPOSED PART  
A...METAL PARTICLE  
B...UNPOLYMERIZED MONOMER  
C...CROSS-LINKED POLYMER

[続葉有]

WO 01/29859 A1